



| Ders Adı                             | Kodu    | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|--------------------------------------|---------|---------|----------|------|---------|
| Fiziki Coğrafya Araştırma Yöntemleri | COĞ5010 |         | 3 + 0    | 7,5  | Seçmeli |

|                 |                                                                               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Birim Bölüm     | Coğrafya - YL - Lisansüstü (Yüz yüze eğitim)                                  |
| Amaç            | Fiziki coğrafyanın Türkiye ve Dünyadaki gelişimi hakkında bilgi sahibi olmak. |
| Ders İçeriği    | Fiziki coğrafyanın konusu, kapsamı, yöntemleri ve arazi uygulamaları          |
| Ders Veren      | Dr. Öğr. Üyesi Ebubekir KARAKOCA                                              |
| Ders Kaynakları | N. Özgen ve S. Karadoğan - Fiziki Coğrafya Araştırma Yöntemleri ve Teknikler  |

| Hafta | Konu                   |
|-------|------------------------|
| 11    | Buzul jeomorfolojisi   |
| 12    | Karst jeomorfolojisi   |
| 13    | Flüvyal jeomorfolojisi |
| 14    | Genel Değerlendirme    |

#### Program Çıktıları

|    |                                                                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Kendi dalları ile ilgili konularda yeterli alt yapıya sahip olma, bu alandaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri problemler için beraber kullanabilme yetkinliğine sahiptir. |
| 2  | Coğrafi problemleri saptama, tanımlama ve çözme becerisi; bu amaçla uygun yöntem modelleri seçme ve uygulama becerisine sahiptir.                                          |
| 3  | Sistemi analiz ederek çözümlere için gerekli olan yöntemleri tespit uygulama becerisine sahiptir.                                                                          |
| 4  | Coğrafya uygulamaları için gerekli araçları seçme ve kullanma becerisine sahiptir.                                                                                         |
| 5  | Bireysel olarak takımında çalışma becerisi ve sorumluluk alabilme özgüvenine sahiptir.                                                                                     |
| 6  | Bilgiye erişebilme, kaynak araştırması yapabilme ve diğer farklı bilgileri kullanabilme becerisine sahiptir.                                                               |
| 7  | Daima kendini yenileme ve teknolojileri takip becerisi kazanmıştır.                                                                                                        |
| 8  | Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisine sahiptir.                                                                                                           |
| 9  | Mekan ve mekansal problemlerde çözüme ulaşabilmenin farkında olur.                                                                                                         |
| 10 | Proje yönetimi ve uygulamalarında bilinçli ve hukuksal sonuçların farkında olur.                                                                                           |
| 11 | Mekan ile ilgili konularda yeterli alt yapıya sahip, bu alandaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri problem çözmek için kullanabilme yetkinliğine sahiptir.                  |

#### Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

| Ders Öğrenme Çıktısı                                   | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 |
|--------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| Fiziki coğrafya araştırma yöntemlerini öğrenebilecek   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
| Coğrafi veri ve özelliklerini tanımlayabilecek.        | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |
| Coğrafi olayların mekansal dağılımını açıklayabilecek. | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     |